

# Documentação dos Casos de Uso

UniSenac campus Pelotas

Prof<sup>a</sup> Bruna Ribeiro

email: [brgribeiro@senacrs.com.br](mailto:brgribeiro@senacrs.com.br)

# Introdução

- ❑ A documentação dos casos de uso é uma parte essencial do processo de desenvolvimento de software, especialmente na fase de análise de requisitos.
- ❑ Ela fornece uma descrição detalhada das interações entre os usuários (atores) e o sistema, garantindo que todos os requisitos funcionais sejam capturados e compreendidos.

# Componentes

- ❑ Nome do Caso de Uso:
  - ❑ Um título claro que descreve a funcionalidade principal do caso de uso.
- ❑ Descrição:
  - ❑ Um breve resumo do objetivo do caso de uso, explicando o que ele realiza e por que é necessário.

# Componentes

## ☐ Ator(es):

- ☐ Lista dos atores que interagem com o caso de uso. Atores podem ser pessoas, sistemas externos ou dispositivos.

## ☐ Pré-condições:

- ☐ Condições que devem ser verdadeiras antes do início do caso de uso. Essas condições garantem que o sistema está em um estado apropriado para que o caso de uso possa ser executado.

# Componentes

- ❑ Pós-condições:
  - ❑ Descrição do estado do sistema após a execução do caso de uso. Isso inclui quaisquer mudanças no sistema ou nos dados.
- ❑ Fluxo Principal de Eventos (Cenário Principal):
  - ❑ Um passo a passo detalhado das ações e interações entre os atores e o sistema para atingir o objetivo do caso de uso. Este é o caminho principal que deve ser seguido quando tudo ocorre conforme o esperado.

# Componentes

## ☐ Fluxos Alternativos:

- ☐ Descrição de variações no fluxo principal que podem ocorrer devido a diferentes condições ou escolhas feitas pelos atores. Isso inclui caminhos alternativos ou exceções.

## ☐ Requisitos Especiais:

- ☐ Qualquer requisito específico que não esteja coberto em outras seções, como restrições de desempenho, requisitos de segurança, ou considerações de interface do usuário.

# Componentes

- ❑ Extensões (Exceções):
  - ❑ Situações que desviam do fluxo principal e como o sistema deve responder a essas situações. Isso pode incluir erros ou condições excepcionais.
- ❑ Relações com Outros Casos de Uso:
  - ❑ Indicação de como este caso de uso se relaciona com outros casos de uso, como dependências, inclusões (<<include>>) ou extensões (<<extend>>).

# Dúvidas

❏ Dúvidas????

